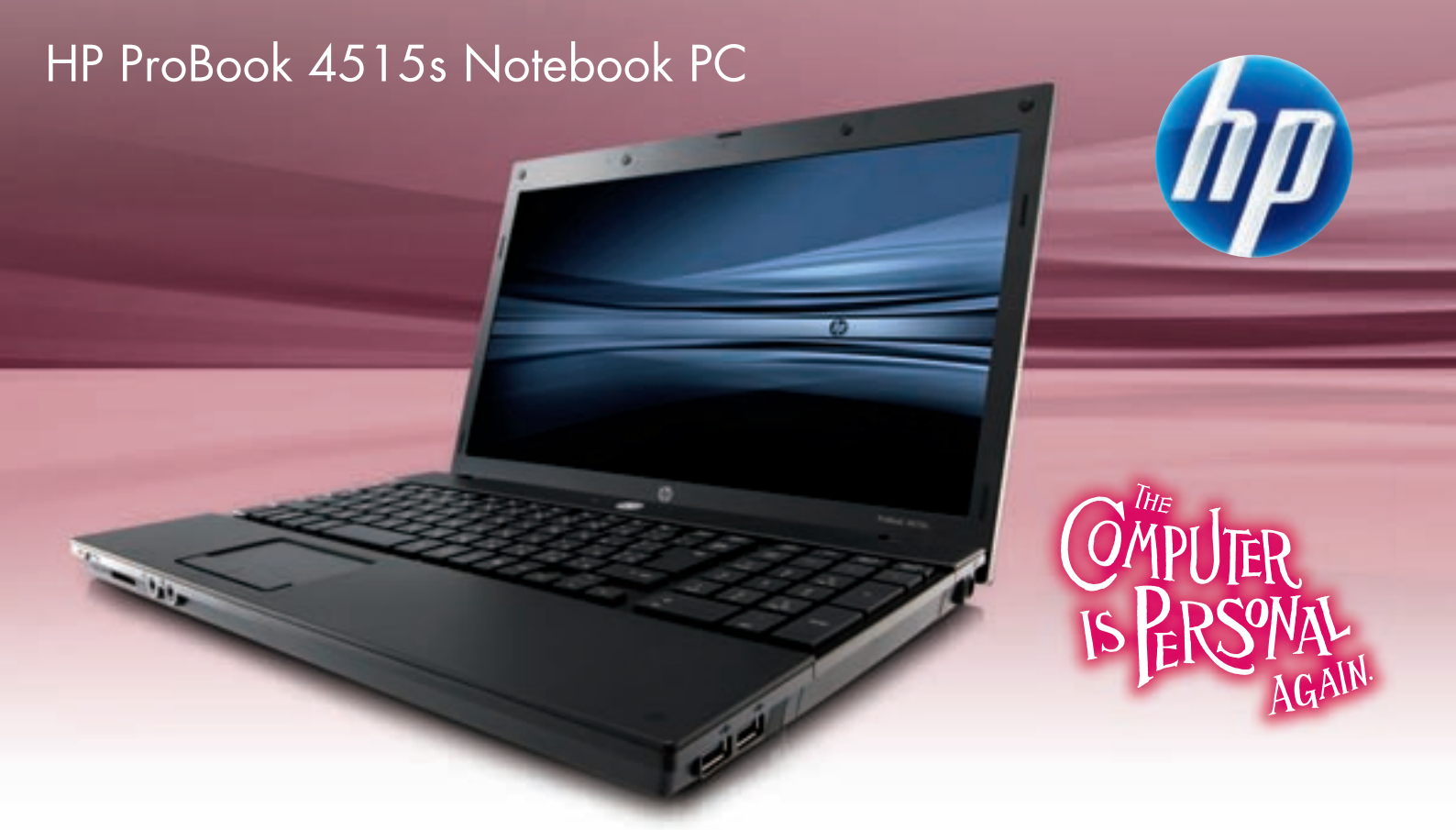
HP ProBook 4515s Notebook PC



Windows®. 壁のない世界へ。HP がお勧めする Windows 7.

最新のAMDアーキテクチャーを採用し、ビジネスに十分な機能と性能を満たしながら、極限まで価格をスリム化しました。15.6インチ HD液晶ディスプレイやHDMIポートなど、最新の機能も装備しているので、長期的な利用も可能。テンキーがついたフルサイズ防滴キーボードを搭載するなど、ビジネスユースにおいてより快適な環境を実現。オフィス内でのモバイル利用にも最適です。

コストパフォーマンスを追求

消費電力を抑えながら、優れたコストパフォーマンスを実現可能なAMDアーキテクチャーを採用。プロセッサーにはAMD Sempron™プロセッサを用意しました。優れたコストパフォーマンスを実現し、お客様の用途や目的に合わせた最適な組み合わせです。

よりワイドで見やすいディスプレイ

横と縦の比率が16:9のディスプレイを採用。15.6インチ HD液晶(1,366×768)ディスプレイは、よりワイドなワークスペースを実現し、作業性を高めます。

優れた作業性を実現するキーボード

経理や財務はもとより、あらゆる部門で数字の入力は日常的に行われています。HP ProBook 4515s Notebook PCは、テンキーを装備した防滴仕様のキーボードを採用。数字の入力をスムーズに行うことが可能です。また、キーの間隔を空け、個々のキーの独立性を高めた設計になっており、誤入力を避け、より快適に使用できます。

高い基本性能と優れた拡張性

メモリは最大8GB※まで、増設可能です。また、ギガビット対応LANインターフェイスやフルハイビジョンで画像を出力可能なHDMIポート、ExpressCard/34対応の拡張カードスロットなども装備。高い基本性能と優れた拡張性を備えています。

※8GBメモリを使用するには64-bitOSが必要です。Semproプロセッサの場合最大4GB。

HP ProBook 4515sを1台ご購入いただくごとに日本AMDを通じてCO_2を吸収固定するマングローブの木が1本植樹されます。
詳しくは
http://eco.amd.jp/2009
をご覧ください。

1. 内蔵マイク
2. 15.6インチHD液晶ディスプレイ
3. スピーカー
4. HP Info Center/HP Quick Look ボタン
5. フルサイズキーボード
6. タッチパッド
7. セキュリティ ロック ケーブル用スロット
8. ネットワークポート(RJ-45)
9. 通気口
10. 外部ディスプレイポート(ミニD-sub15ピン)
11. HDMIポート
12. USB 2.0ポート×2
13. ExpressCard/34スロット
14. 無線オン/オフボタン
15. メディアカードリーダー
16. オーディオ出力(ヘッドフォン)
17. オーディオ入力(マイク)
18. スクロールゾーン
19. 電源コネクター
20. オプティカルドライブ
21. USB 2.0ポート×2
22. 電源ボタン

HPのノートブックは安全性、信頼性、簡易性を提供

HP ProBook 4515s Notebook PCは、企業のTCO削減に貢献します。

安全性 Security
- アクセスをアカウントやグループごとに許可設定「デバイスアクセスマネージャー」
- データをHDDから完全消去「ファイルサニタイザー for HP ProtectTools」

信頼性 Reliability
- 特殊フィルムで液体が直に浸入することを阻止「スピルレジスタントキーボード」
- HDDを衝撃・振動から守る「HP 3Dドライブガード」

簡易性 Ease of Use
- 電源OFFから個人データに瞬時にアクセス「HP QuickLook3」
- HPのほとんどのビジネスノートに共通して使用可能な「HPスマートACアダプター」

※詳細は別冊カタログまたはWebをご覧ください。▶http://www.hp.com/jp/notebooks

HP ProBook 4515s Notebook PC

製品名	HP ProBook 4515s Notebook PC	
OS※1	Windows Vista® Home Basic 正規版 Service Pack 1(SP1)適用済み	Windows® 7 Home Premium 32bit 正規版
製品番号	VX664PA#ABJ	VX665PA#ABJ
モデル	M100/15.6H/1/160/X/g/VHB/M	M100/15.6H/1/160/X/g/7HP/M
プロセッサー	AMD Sempron™ プロセッサ M100 (2.0 GHz、512KB L2キャッシュ、3.2GT/s HT)	
筐体カラー	ブラック(黒)	
チップセット	AMD M880G チップセット	
メモリ※2	1GB(1024MB×1) 800MHz PC2-6400 DDR2-SDRAM (最大8GB)	
メモリスロット	2スロット(200ピン SO-DIMM)	
ハードドライブ※3	160GB(7200rpm) 内蔵(シリアルATA、SMART機能対応)	
フロッピーディスクドライブ	オプション	
オプティカルドライブ※4	スーパーマルチドライブ(LightScribe対応) (固定式)	
指紋認証機能	なし	
WEBカメラ	なし	
モデム	なし	
ネットワークコントローラー	内蔵1000BASE-T/100Base-TX/10Base-T	
無線LAN	Broadcom 4312G 802.11b/g WiFi Adapter (IEEE 802.11b/g、WiFi準拠、オン/オフボタン付き)	
無線LANセキュリティ	最大128bit WEP, WPA, WPA2, hardware-accelerated AES, 802.1× authentication types EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-GTC, PEAP-MSCHAPv2, LEAP, EAP-FAST	
Bluetooth	なし	
グラフィックスタイプ	ATI Radeon™ HD 4200グラフィックス (チップセットに内蔵)	
ビデオメモリ	最大896MB(256MBの専用メモリと最大640MBのシェアメモリ。)(メインメモリ2GB以上搭載時)	
ディスプレイタイプ(液晶表示最大解像度/表示色)※5	15.6インチワイドTFTカラーHD液晶ディスプレイ、LEDバックライト (1,366×768/最大1,677万色)	
外部ディスプレイ※6	アナログRGB ミニD-sub15ピン:最大1600×1200 最大1,677万色、最大100-Hzリフレッシュレート HDMI 1.3:最大1920×1080、最大7チャンネルオーディオ	
ポインティングデバイス	タッチパッド (上下スクロール機能付き)	
ワンタッチボタン	QuikLookボタン、無線ボタン	
拡張カードスロット※7	ExpressCard/34×1	
キーボード	キーピッチ:19×19mm、キーストローク:3mm、JIS標準準拠・OADG準拠配列[106キー]、テンキー	
インターフェイス	外部ディスプレイポート(アナログRGB ミニD-sub15ピン×1)、USB2.0ポート×4、ネットワークポート(RJ45)、HDMI 1.3ポート、マイク入力×1、ヘッドフォン・ラインアウト出力×1、6in1メディアスロット×1※8	
オーディオ機能	High Definition Audio support、ADI1984AJCPZ High Definition CODEC、全二重、内蔵ステレオスピーカー、内蔵マイク	
マネジメント機能	パワーマネジメント機能(ACPI準拠)、等	
セキュリティ機能	HP ProtectToolsセキュリティマネージャー、HPディスククリーナー※9、メモリチェンジアラート、ワンステップログオン、オーナーシップタグ、管理者パスワード、セキュリティ ロック ケーブル用スロット(内寸約6.9×3.0mm)、 HP 3D ドライブガード、ドライブロック、プライバシーフィルタ(オプション)	
セキュリティチップ	なし	
サイズ(幅×奥行き×高さ)	372×250×32(最薄部、突起部含まず)-37(最厚部)-40(最厚部、突起部含む)mm、ディスプレイ直角オープン時高さ264mm、梱包箱 415×160×345mm	
質量※10	約2.50kg、梱包状態 約3.95kg	
ACアダプター	HP 65WスマートACアダプター※11(動作電圧:100-240 VAC、動作周波数:47-63Hz、約280g、47×106×28mm(突起部・コード含まず))	
消費電力(標準時※11/最大時)	約19W/約65W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率	l区分 0.00102(Windows® Vista時)	ll区分 0.00097(Windows® 7時)
標準バッテリ※12	リチウムイオンバッテリ(6セル、47WHr) 約350g、270×58×20mm(突起部含まず)	
オプションバッテリ	リチウムイオンバッテリ(8セル、47WHr) 約450g、270×58×20mm(突起部含まず)	
バッテリ駆動時間※13	最大約3.5時間(6セルバッテリ) / 最大約4.5時間(8セルバッテリ)	
バッテリ充電時間	HPファスト・チャージ・テクノロジー※14対応、電源オフ時 約2.5時間(90%充電までは約1.5時間)、電源オン時 約 3-5 時間	
ソフトウェア プリインストール/プリロード※15	HP ProtectToolsセキュリティマネージャー、PDF Complete、McAfee Total Protection(60日間試用版)、Intervideo WinDVD Player※16、Roxio Creator(対応ドライブ搭載モデル)、HP Recovery Manager(Windows Vista® 搭載時のみ)、HP QuickLook 3等	
リカバリメディア※17	Windows Vista® Home Basic用リカバリメディア	Windows® 7 Home Premium 32bit用リカバリメディア
主な添付品※18	ACアダプター、電源コード、保証書等	
保証期間※19	標準保証:1年(1年間引き取り修理サービス※20、1年間パーツ保証)	
	グローバルワランティ※21	

Windows® のサポートはマイクロソフト社指定のソリューションプロバイダーにて有償で受けることが可能です。

※1 Windows Vista® 正規版はService Pack1が適用になります。※2 32ビットオペレーティングシステムでは利用可能な最大メモリが4GBに制限されます。また、4GBの中からPCIデバイス等のメモリ領域を確保するために、4GB全ての領域を使用することはできません。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。これはHPが製造および販売するコンピューターに特有の制限ではありません。32ビットオペレーティングシステムおよびハードウェアの特性です。※3 プライマリパーティション(Cドライブ)は全領域がNTFSフォーマットとなります。Windows Vistaプリインストールモデルでは起動時にバックアップイメージ保存用パーティションとして10GB前後割り当てられます。標準ツールでは、それ以外のパーティション構成を任意に変更することはできません。パーティション構成を変更するには、オペレーティングシステムCDまたは市販のパーティション管理ソフトウェアが必要です。パーティション構成が変更された環境での動作は保証されません。※4 ○スーパーマルチ ドライブ(LightScribe対応) <書込> DVD-RAM 最大5倍速、DVD+R 最大8倍速、DVD+RW 最大8倍速、DVD+R(2層式) 最大4倍速、DVD-R(2層式) 最大4倍速、DVD-R 最大8倍速、DVD-RW 最大4倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 最大16倍速 <読込> DVD-RAM 最大5倍速、DVD+RW, DVD-RW 最大8倍速、DVD+R(2層式), DVD-R(2層式) 最大4倍速、DVD-ROM, DVD+R, DVD-R 最大8倍速、CD-ROM, CD-R 最大24倍速、CD-RW 最大24倍速 コピーコントロールCDなど一部の音楽CDは、再生およびCD作成ができない場合があります。CPRM(Content Protection for Recordable Media)の著作権保護機能には対応しておりません。地上デジタルCSデジタル8Sデジタル放送対応のチューナーを本商品の外部入力端子に接続した場合、「一回だけ録画可能」の番組などコピー制御された番組は録画、タイムシフトできません。※5 液晶ディスプレイは、液晶の特性上、画面の一部に点灯しない画素(ドット)や、常時点灯する画素、明るさのむらなどがあらわれる場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。※6 接続するディスプレイの解像度、リフレッシュレートに依存します。ディスプレイによっては表示できない解像度/リフレッシュレートがある場合があります。※7 他社製品のすべての動作を保証するものではありません。※8 SonyメモリースティックSonyメモリースティックPro、メモリースティックDUO、xDピクチャーカード、SDメモリーカード、SDHC、マルチメディアカードを一つのスロットで利用可能。それぞれのメモリーカードは、同時に使用することはできません。[メモリースティック]の「マジックゲート」(著作権保護)機能には対応しておりません。[メモリースティックDUO]は、メモリースティックDUOアダプターが必要です。[メモリースティック]の詳細につきましては こちらのサイト をご覧ください。(http://www.memorystick.com)「SDメモリーカード」、「マルチメディアカード」の著作権保護機能には対応しておりません。SDメモリーカードのセキュリティ機能は利用できません。SDメモリーカードのセキュリティ機能に対応した機器で暗号化されたデータは使用できません。SD I/Oカードはご利用できません。miniSDカード、microSDカードはアダプターを装着して使用することができます。「SDメモリーカード」の詳細につきましては こちらのサイトをご覧ください。(http://panasonic.jp/sd/)※9 ハードドライブのフォーマットやファイルの削除では特定のソフトウェアなどでデータを読み取られる危険性があります。HPディスククリーナーにより、ハードドライブ内のすべてのデータを消去可能です。リサイクル/廃棄時にはHPディスククリーナーでのデータ消去を推奨します。※10 構成により異なります。(DVD-ROMドライブ搭載モデルで計測)※11 ACアダプター運用時。周辺機器の接続なしで、OSを起動させた状態での測定値。※12 バッテリパックは指定の方法以外で充電しないでください。バッテリパックは火の中に入れないでください。バッテリパックに衝撃を与えないでください。バッテリパックを分解、改造しないでください。端子ショート、水濡れ、高温環境での放置等は故障の原因となりますので避けてください。バッテリパックは消耗品です。※13 バッテリ駆動時間は動作環境・システム設定により変動します。上記駆動時間は、JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver1.0)に準拠して測定しております。実際の駆動時間はこの数値より短くなることがあります。JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver1.0)測定構成:AMD Athlon II デュアルコア・モバイル・プロセッサ M320、2GBメモリ、1600GB(Serial ATA、7200rpm)、Windows® XP Professional with Service Pack 3(SP3)(日本語版)※14 100%充電までの約6割の時間で90%まで充電可能。※15 保証およびサポートはそれぞれソフトウェアベンダーからの提供となります。※16 Windows® XPおよびWindows Vista® 登載時のみ。※17 HDD換装時またはフォーマット時にはリカバリメディアが必要になります。リカバリメディアはリカバリメディアキット販売窓口でも取り扱っています。詳しくはこちらをご覧ください。www.hp.com/jp/recoverykit※18 添付品は予告無く変更になる場合があります。※19 標準保証期間経過後は有償のサービス提供となります。3年の標準延長保証を選択した場合はHP Care Packハードウェアサービスの購入はできません。※20 お客様のご希望の場所に引取に伺い、修理後返送するサービスです。 保証内容は製品に付属する保証規定に準じます。※21 国、地域により提供されるサービスおよびサポートの内容が異なります。

☆ エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。※ 環境条件(動作時):温度0～35℃(光ドライブ非書き込み時)、温度5～35℃(光ドライブ書き込み時)、相対湿度10～90%(但し、結露しないこと)。(非動作時):温度-20～60℃、温度5～95%(但し、結露しないこと)。※使用状況により本体底面、パームレスト部、各種コネクター・インターフェイス、液晶ディスプレイ周辺、キーボード、ファンの吹き出し口、ACアダプターの表面、バッテリパックなどが高温になる場合があります。長時間ひざ・腿のうえで使用したり、高温部に触れていたり、通風孔からの風に当たることにより、低温やけどの恐れがあります。

オプション製品 HPのノートブックPCオプション製品に関する情報はhttp://www.hp.com/jp/notebooks_optionsをご覧ください。

電源オプション	HP 90W スマートACアダプター	ED495AA#ABJ
	90W コンボスマートアダプター	AJ652AA#ABJ
	8セルバッテリ(4500/4700シリーズ用)	Directplus 専用

外付けデバイス	HP USB外付けフロッピーディスクドライブ	DC361B
	USB 2.0 ドッキングステーション	FQ834AA#UUF
アクセサリ	光学式USBスクロールマウス(カーボンカラー)	DC369A
	USB光学式小型マウス	RH304AA

メモリ	1-GBメモリ(PC2-6400)	KT292AA
	2-GBメモリ(PC2-6400)	KT293AA
	4-GBメモリ(PC2-6400)	KT294AA
セキュリティ	ケンジントン社製セキュリティ ロック ケーブル	PC766A
	HPプライバシーフィルタ(15.6W)	Directplus 専用

HP Care Packハードウェアサービス(オプション) HP Care Pack製品の詳細につきましてはインターネットをご参照ください。http://www.hp.com/jp/carepack_fixed

	ハードウェアオフサイトクーリエ			ハードウェアオンサイト翌日対応			ハードウェアオンサイトトラベル翌日対応			HD返却不要翌日対応		
サービス内容	標準保証の内容を3-4-5年間のハードウェアオフサイトクーリエにアップグレードします。 *お客様の希望される場所へ引き取りに伺い、修理後にお届けするサービス			標準保証の内容を3-4-5年間のハードウェアオンサイト翌日対応にアップグレードします。 *エンジニアによる訪問修理サービス			海外(日本を含む)でご利用する場合、標準保証の内容を3-4-5年間のハードウェアオンサイト翌日対応にアップグレードします。 *エンジニアによる訪問修理サービス			交換により取り外されたハードディスクをHPの所有とせず、お客様の所有とする権利を付与します。		
	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用	3年用	4年用	5年用
ノートブックK用	UK707E	UK720E	UK721E	UK703E	UK716E	UK718E	UL653E	UL654E	UL655E	UL657E	UL658E	UL659E

●印刷の都合によりカタログの製品写真と実物では色彩が異なる場合があります。●製品写真の大きさは同比率ではありません。●製品の仕様は予告なしに変更されることがあります。●本カタログで使用している写真は、実際の製品と異なる場合があります。●液晶ディスプレイでは、液晶の特性上、温度変化などで明るさのむらや微細な斑点があらわれることがあります。●プリインストール/添付ソフトは、市販のパッケージ商品と、添付品・マニュアル等において一部異なるものがあります。●プリインストール/添付ソフトのマニュアルのなかにはソフトのヘルプ機能でそれを代用しているものがあります。●プリインストール/添付ソフトのバージョン/レベルや詳細機能に関しては、予告なしに変更されることがあります。また一部機能に制限が生じる場合があります。●ソフトウェアによっては、本体以外の周辺機器が必要となる場合がありますので、ご購入時には予めご確認ください。●一般的にWindows® 95、Windows® 98用、Windows NT® Workstation 4.0用、Windows® 2000用、Windows® XP用、DOS/V用等と表記されているソフト及び周辺機器の中には本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に際しては、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。●市販ソフトウェアによってはレジューム機能を設定できない場合があります。●弊社はいかなるプログラム、データまたは移動可能な保存媒体に対する損害または損失についても責任を負いません。また、保証についてはハードウェアに対し適用されるものです。●誤操作や故障などにより、本パソコンの記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害等の責任は当社では一切負いかねますのでご了承ください。●保証書は大切に保管してください。●JEIDA/PCMCIA準拠の各種PCカードをスロットから挿抜する際は、電源スイッチの切断が必要になる場合があります。●バッテリパックは消耗品です。●使用時間を長くするため、バッテリ駆動で使用する場合はディスプレイの明るさをおさえています。

⚠ 安全に関するご注意 ご使用の際は、商品に添付の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

日本HPのオンラインストア
HP Directplus

HP Directplus 03-6416-6161
ご注文・お問い合わせ 月曜日～金曜日9:00～19:00(土曜日・日曜日、祝祭日、年末年始及び5/1を除く)
※個人のお客様のみ土曜日10:00～17:00も受付
http://www.hp.com/jp/directplus/

本カタログは、環境に配慮した用紙と植物性大豆油インキを使用しています。 PRINTED WITH SOY INK

AMD、AMD Arrowロゴ、AMD Sempron、AMD Athlon、AMD Turion、ならびにその組み合わせは、
Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。
Microsoft®、Windows®は米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
引用された製品は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。
記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
記載事項は2009年11月現在のものです。
本カタログに記載された内容は、予告なく変更されることがあります。
© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

日本ヒューレット・パッカード株式会社
〒102-0076 東京都千代田区五番町7番地